



VALVOLA MISCELATRICE VANA DE AMESTEC

Art.3880GSM

Valvola miscelatrice a settore manovrabile con servomotore

Vana de amestec manevrabila cu servomotor

Le valvole di miscelazione a settore Art. 3880GSM vengono utilizzate per regolare la temperatura del fluido sul circuito secondario andando a miscelare il fluido proveniente dal generatore di caldo/freddo con il fluido proveniente dal circuito secondario di riscaldamento/raffrescamento.

La regolazione della valvola viene effettuata attraverso il servomotore Art. 9562SERV disponibile in più versioni e più precisamente con alimentazione 230Vac (comando 3 punti), con alimentazione 24Vac (comando 3 punti) oppure con alimentazione 24Vac (comando 0-10 Vdc). Si consiglia di consultare il catalogo per ulteriori informazioni.

Vanele de amestec art.3880GSM sunt folosite pentru reglarea temperaturii fluidului pe circuitul secundar, prin amestecarea fluidului provenit de la generatorul de caldura/frig cu fluidul provenit de pe circuitul secundar de incalzire/racire.

Reglarea vanei se face cu ajutorul servomotorului Art.9562SERV disponibil in mai multe versiuni (alimentare 230 Vac – comanda in 3 puncte, alimentare 24 Vac – comanda in 3 puncte sau alimentare 24 Vac – Comanda 0-10 Vdc).

Caratteristiche tecniche

Temperatura max di esercizio :	110°C
Temperatura min di esercizio :	- 20°C (*)
Pressione max di esercizio :	10 bar
Attacco ingresso mandata :	1"½ maschio
Attacco ingresso ritorno :	1" femmina con dado folle
Attacco uscita miscelata :	1"½ femmina con dado folle
Angolo di lavoro :	90°

(*) purché il fluido rimanga in fase liquida / cu conditia ca fluidul sa ramana in faza lichida

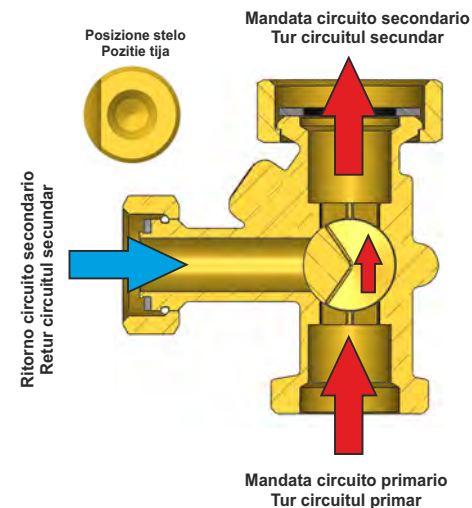


Caracteristici tehnice

Temperatura maxima de exercitiu :	110°C
Temperatura minima de exercitiu :	- 20°C (*)
Presiunea maxima de exercitiu :	10 bar
Racord intrare tur:	1"½ masculin
Racord iesire retur :	1" feminin cu piulita libera
Racord iesire fluid amestecat :	1"½ feminin cu piulita libera
Unghiul de lucru :	90°

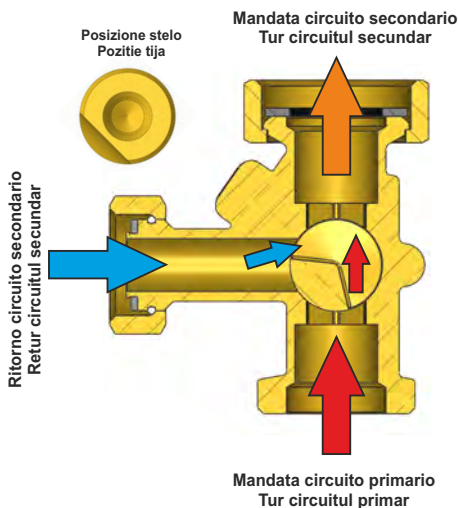
T_{man} << T_{set}

T_{man} = temperatura di mandata al circuito secondario
T_{man} = temperature de tur de pe circuitul secundar



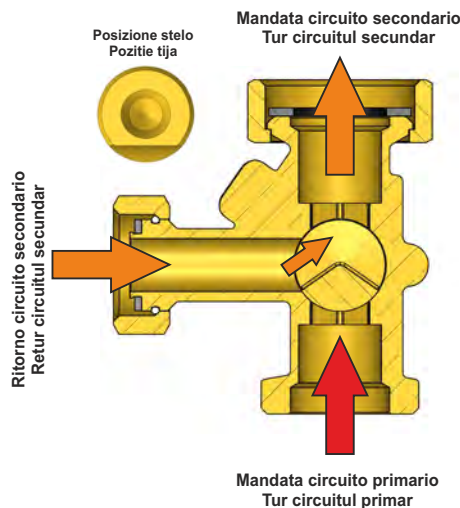
T_{man} < T_{set}

T_{man} = temperatura di mandata al circuito secondario
T_{man} = temperature de tur de pe circuitul secundar



T_{man} = T_{set}

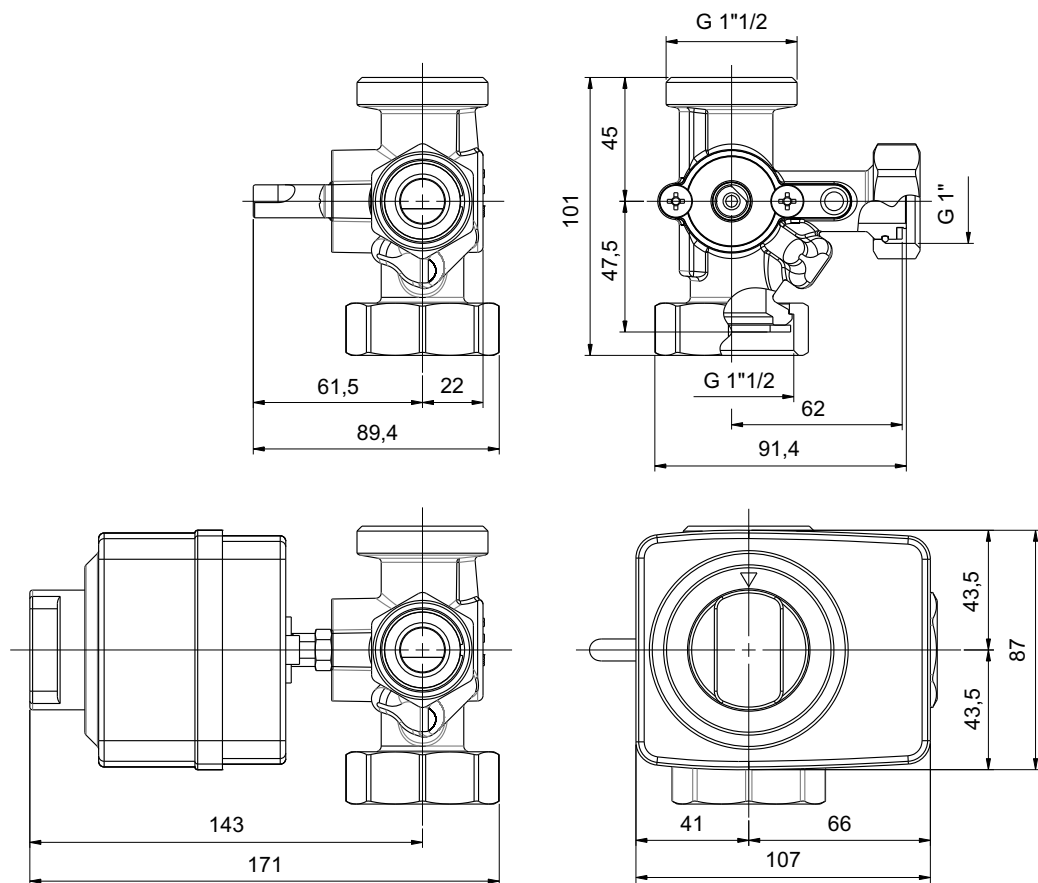
T_{man} = temperatura di mandata al circuito secondario
T_{man} = temperature de tur de pe circuitul secundar



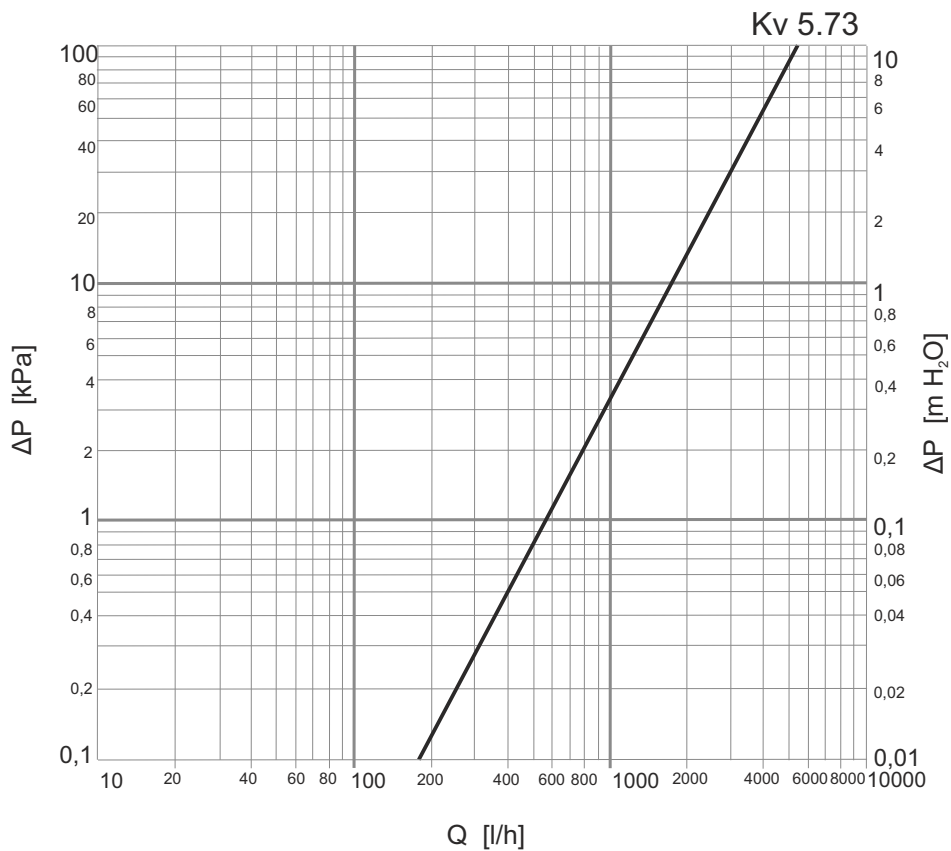
Descrizione	Materiale	Trattamento	Descriere	Material	Tratament
Corpo	Ottone CW617N - EN12165	-	Corp	Alama CW617N - EN12165	-
Stelo	Ottone CW617N - EN12165	-	Tija	Alama CW617N - EN12165	-
O-ring steli	Gomma etilene-propilene (EPDM)	-	O-ring tija	Cauciuc etilen-propilena (EPDM)	-
Guarnizioni	Gomma etilene-propilene (EPDM)	-	Garnitura	Cauciuc etilen-propilena (EPDM)	-
Viti	Acciaio	-	Suruburi	Inox	-
Dadi	Ottone CW617N - EN12165	-	Piulite	Alama CW617N - EN12165	-



Dimensioni
Dimensiuni

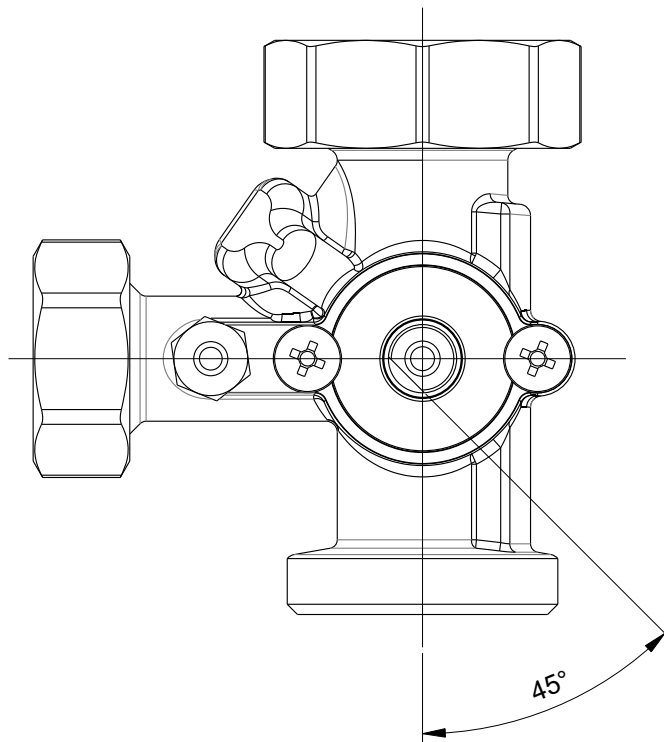
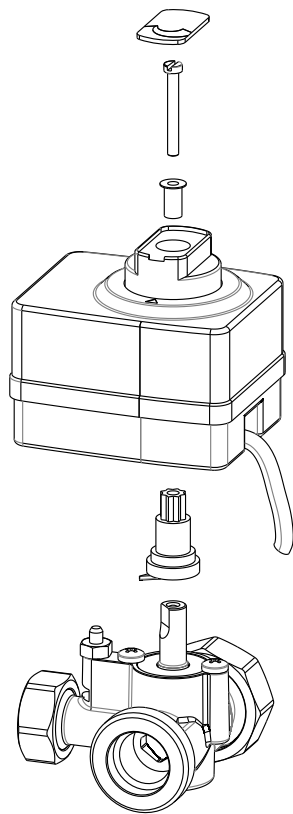


Perdite di carico
Pierdere de presiune





Installazione servomotore / Instalarea motorului



Accessori (vedere catalogo per ulteriori dettagli) / Accesorii (consultati catalogul pentru detalii suplimentare)



Art. 9562SERV

Servomotore completo di kit di connessione
per valvola miscelatrice Art. 3880GSM

Servomotor complet cu kit de conexiune
pentru vana de amestec Art.3880GSM

Voci di capitolato / Concluzii

Valvola di miscelazione a settore manovrabile con servomotore composta da : corpo, dadi e stelo in ottone stampato CW617N - guarnizioni o-ring e guarnizioni piane in gomma etilene-propilene (EPDM).

Da utilizzarsi con : acqua o soluzioni glicolate (massima percentuale di glicole 30%). Temperatura massima di esercizio 110°C. Temperatura minima di esercizio -20°C (purché il fluido rimanga in fase liquida). Pressione massima di esercizio 10bar.

Vana de amestec manevrabila, cu servomotor, compusa din: corp, piulite si tija din alama stantata CW617N – garnituri de tip o-ring si garnituri plate din cauciuc etilen-propilena (EPDM).

Se utilizeaza cu: apa sau solutii glicolate (procent maxim de glicol 30%). Temperatura maxima de exercitiu: 110°C. Temperatura minima de exercitiu -20°C (cu conditia ca fluidul sa ramana in faza lichida). Presiune maxima de exercitiu 10 bar.